无线智能自动拨号报警器 007IX

Wireless Intelligent Auto-Dial Alarm System

使用说明书

深圳市驰通达电子有限公司 生产

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

前　言

欢迎使用深圳市驰通达电子有限公司生产的007IX自动拨号报警器。

我公司是深圳市民营高科技企业、深圳市安防协会理事单位，本公司生产的自动拨号报警器通过了中国安全防范技术认证中心的3C认证，并被深圳市科技局评定为高新技术项目，还荣获了“中国最具竞争力优势品牌”及“中国消费者放心产品信誉品牌”称号。

本产品的安装与操作都非常简便，报警时能自动拨打多组报警电话并播放报警留言，还能通过公用电话网与接警中心联网使用（需设立接警中心）。出门在外，您还可以通过电话对系统进行远程控制。

为了使本产品能更好地为您服务，请在使用前仔细阅读本说明书。

目　录

一、系统简介及功能特色 1

二、系统安装 2

三、系统设置 3

四、使用方法 6

五、主要技术参数 7

六、成套清单 8

七、储存、运输及售后服务 8

八、功能设置表 9

九、常见故障、异常现象及解决方法 10

十、用户对码顺序表 11

保修卡 12

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

一、 系统简介及功能特色

◆发生警情时系统将鸣响警笛报警，并自动循环拨打接警中心电话和4组用户电话。

◆联网功能，配合本公司的接警中心能实现联网报警。

◆用户可自由录制报警留言，报警时系统通过报警电话播放留言。

◆可通过电话进行远程布防、撤防、监听现场。

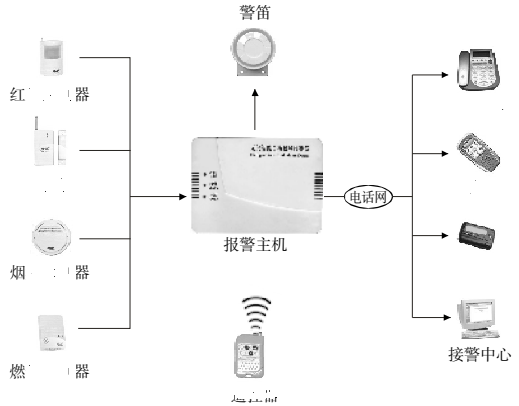
◆采用学习对码方式，可方便地增删各类探测器。

◆状态记忆功能，系统掉电后重新开启电源，将自动回复到掉电前的工作状态。

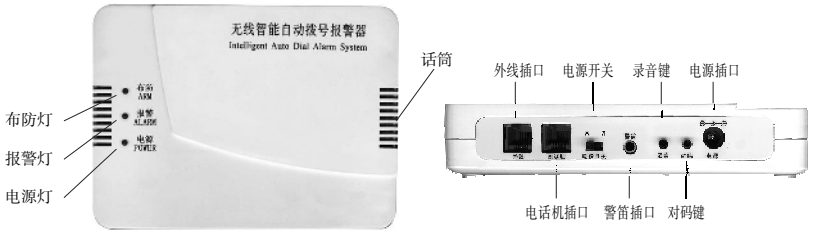
◆电话线路故障提示功能，如电话线被剪断或短路，系统将发出提示音。

◆电话线双向抢线功能，确保报警优先。

◆主机内置镍氢充电电池，停电后能待机工作24小时，来电后自动充电。



信号传输示意图



主机面板及接口示意图

二、系统安装

1、主机安装：

a、将主机放在电话机旁，将警号插头插入主机后面的【警笛】插口，将市网电话线插入主机的【外线】插口，并用所附电话线将主机的【电话机】插口和电话机连接（注意电话外线与电话机连线位置勿插反），至此主机安装完毕。

b、将主机插上外接直流电源，打开主机后面的【电源开关】，电源指示灯亮，主机发出“嘀”一声表明主机正常工作，以后主机每隔30秒发出“嘀、嘀、嘀”三声提醒主人设置报警电话号码，以防主人忘记设置而无法报警。当设置报警电话后，“嘀”音自动消失。按遥控器的 键，使主机处于撤防状态，以防后面安装配件时触发系统报警。

安装主机应注意：

◆尽量安装在整个保护区的中央地带，拉出天线，方向朝上，以获得最大的无线接收距离；

◆安装位置应尽量避开大型金属物及无线电干扰源；

◆安装时应与家中电话线的最前端相连，若您家接了ADSL宽带网，则应与ADSL分离器的电话出线端相连，否则会影响抢线功能；

◆应尽量安装在比较隐蔽的位置。

2、门磁安装：

门磁是用于感应门窗开合的探测器。随机配有双面胶分别将磁铁和发射盒固定于门和门框上（由于胶的粘性日久天长会下降，建

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

议最好用螺钉固定）。

安装时应注意：

◆磁铁应安装在靠近指示灯的那一侧，与发射盒上下对齐，两者尽量靠近，间隙小于10毫米；

◆为了获得最佳无线发射距离，请将天线拉出，方向垂直；

◆指示灯常亮表示电池电量不足了，请及时更换电池，否则可能会出现漏报。

3、红外探测器安装：

红外探测器能探测到一定范围内是否有人体移动。安装时将红外探测器固定在墙上，离地2～2.2米，调整角度，面对需监测的区域。

安装时应注意：

◆红外探测器对人的横向移动敏感度较高，而对纵向移动的敏感度较低，所以安装时最好将探测器的朝向与人的行走方向垂直；

◆避免面对窗外、空调、火炉、阳光等温度会发生快速变化的地方、空气流速较高的地方以及宠物会经过的地方，以免发生误报；

◆探测范围内不应有大型阻挡物；

◆指示灯长亮表示电池电量不足了，请及时更换电池，否则可能会出现漏报。

三、系统设置

1、录制报警留言：

长按主机后面的【录音】键3秒，听到“嘀”一声开始录音，此时对着主机的话筒开始录下报警留言，留言时间为10秒，录完后发出“嘀、嘀”两声并自动退出录音状态。每次开始录音会自动删除上次的录音内容。留言应简明，如“这里是XX区XX栋XX号，住宅被非法入侵请立即救助”。

2、对码

每个无线探测器及遥控器都有不同的身份代码，对码是指将无

线探测器及遥控器的身份代码存入报警主机中，让主机能识别它们（本机自带的探测器及遥控器在出厂时已对好码，可直接使用）。

a、进入对码：点按一下主机后面的【对码】键，听见“嘀”一声，同时布防指示灯闪烁，表示进入对码状态。此时触发要对码的配件，表示对码成功。只要在对码状态，便可以不断地对其它配件进行对码（总数不超过30个）。3分钟无操作，系统会自动退出对码状态。

◆ 触发配件的方法：如将红外探测器的电源打开，让信号灯亮一下，然后关上电源开关；将门磁发射盒与磁铁错开，让信号灯亮一下；按一下遥控器上任意按钮让信号灯亮一下。

b、退出对码：在对码状态下，点按一下【对码】键，听到“嘀、嘀”两声表示退出对码状态。

c、删除对码：长按【对码】键3秒，听到“嘀、嘀”两声表示所有对码信息被删除。

3、系统参数设置：

本机的多项功能须进入设置状态进行操作，方法如下：

◆点按一下主机后面的【录音】键，，听到“嘀、嘀”两声，同时报警指示灯闪烁，表示进入编程状态，接下来您可以提起电话机听筒，通过订电话键盘输入编程指令。

◆在编程状态下，点按一下主机后面的【录音】键即退出编程状态。如30秒无操作，系统会自动退出编程状态，若要继续编程则须重新点按【录音】键。

◆进入编程状态后，可按以下指令编程，格式为：指令代码 * 参数 #

a、设置接警电话：

指令：

31 * 第1组用户接警电话 #

32 * 第2组用户接警电话 #

33 * 第3组用户接警电话 #

34 * 第4组用户接警电话 #

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

38 * 接警中心电话 #

（如没有连接接警中心则不要设这组号码）

注意：若需删除某组接警电话，只需在输入指令时，不输入电话号码即可。如删除第4组电话的指令为：34 * #

b、修改密码：

此密码用于远程控制时使用。为确保安全，使用者应自己秘密设置此项。

指令：10 * 四位密码 #

以下为高级设置项，没有特别要求、没有连接接警中心的用户不必阅读

c、设置用户身份代码：

如您的报警器连接了接警中心，中心管理者会分配给每个用户一个“用户身份代码”，用户只需按要求设置即可。

指令：11 * 四位代码 #

d、设置远程控制振铃次数：

系统具有远程控制功能，您可用任何电话拨打主机电话，在设定的振铃次数后主机将自动接通电话，进入远程控制状态。振铃次数可设定。

指令：12 * XX #

（XX的范围为00～12，输入00表示禁止远程控制功能）

e、启用/禁止电话线故障提示：

本系统可选择当电话线被剪断或断路时，系统是否提示。

指令：

启用：22 * 1 #

禁止：22 * 0 #

f、系统复位：

系统复位的意思是：将所有对码信息清除、将所有编程设置（包括密码）恢复到出厂值。

指令：0000#

四、 使用方法

1、延时布防：

按遥控器上的 键，30秒后听到“嘀”一声，布防指示灯亮，系统进入布防状态。

2、快速布防：

按遥控器上的 键，然后马上按 键，系统立即进入布防状态。

3、撤防：

按遥控器上的 键，系统即撤防。

4、紧急报警：

当有意外发生时，按下遥控器中间的 键，系统将立即报警。

5、报警程序及接警处理：

当有警情发生时，系统将鸣响警号，同时循环拨打接警电话。接警者摘机后将听到事先录制的报警留言，此时用户可按代码进行控制：

按【*】进入30秒现场监听；

按【＃】确认已收到报警信号，主机将停止报警；

若没有按键确认，系统将继续循环拨打所有接警电话。

6、远程控制：

用任何电话拨打主机电话，在设定的振铃次数（出厂值为8次）后，主机将自动接通电话。此时可输入密码，再按【＃】键，密码正确则发出“嘀”声，然后可按代码进行控制：

按【1】布防；

按【2】撤防；

按【*】进入30秒现场监听；

按【#】退出。

注：若密码3次错误或20秒无操作，系统将自动挂机。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

五、主要技术参数

■主机

供电电源： DC12V（内置NI-MH充电电池）

静态电流：≤20mA

报警电流：≤300mA

无线接收频率：315MHz±0.5MHz

无线接收灵敏度：5mV/m

抗干扰强度：1V/m（频率范围20-1000 MHZ）

外置报警喇叭声强： 110db

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

可配置无线设备容量：30个

■无线门磁

供电电源：DC12V (内置12V干电池)

静态电流：≤20μA

发射电流：≤15mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

离合距离：15毫米

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

■无线红外探测器

供电电源：DC9V（内置9V干电池）

静态工作电流：≤100μA

发射电流：≤20 mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

可探测速度：0.3~3米/秒

探测距离：5~12米

探测角度：水平110° 垂直60°

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

■遥控器

供电电源：DC12V（内置12V干电池）

静态电流：0

发射电流：≤15 mA

发射频率：315 MHz±0.5 MHz

发射距离：无障碍距离80米

工作环境：温度-10℃~+40℃ 相对湿度≤90%

六、成套清单

1、系统主机一台

2、无线门磁一副

3、无线红外探测器一只

4、遥控器两只

5、稳压电源一只

6、警号一只

7、电话线一根

8、使用说明书一本（内含保修卡一张）

七、储存、运输及售后服务

储存条件：温度在-10℃~+40℃，相对湿度小于90%，通风，无腐蚀物体，标准包装箱堆放层数小于6层。

运输条件：堆放层数小于6层，搬运过程中避免冲击，其余条件如上。

售后服务：本公司对产品实行完善的售后服务，若系统出现故障，请毋自行拆装维修，请与您所购买的商家联系。具体事项请看随机所附的“保修卡”。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

八、功能设置表

内 容	指令代码	参 数	出厂值
用户密码	10	四位数密码	1234
用户身份代码	11	四位数代码	0000
远程控制振铃次数	12	00～12	08
启用/禁止电话线故障提示	22	**1**：启用 **0**：禁止	**1**：启用
用户接警电话1	31	15位以内的电话号码	
用户接警电话2	32		
用户接警电话3	33		
用户接警电话4	34		
接警中心电话	38		

九、常见故障、异常现象及解决方法

现象	可能原因	解决方法
不能报警	1、未布防 2、布防不到30秒 3、门磁安装不当，门磁的磁铁与发射盒距离太远 4、红外探测器开关未开 5、探测器未对码 6、探测器与主机距离太远	1、进行布防操作 2、等待30秒 3、调整门磁的磁铁与发射盒的安装位置，两者尽量靠近 4、把开关打开 5、重新对码 6、调整探测器的安装位置
报警时不拨打电话	1、电话号码设置错误 2、电话线未接好	1、重新设置报警电话 2、接好电话线
遥控器遥控距离近、指示灯暗	电池缺电	更换同型号电池
门磁、红外探测器指示灯长亮或闪烁	电池缺电	更换同型号电池
远程布/撤防不起作用	远程控制密码错误	重新输入或重新设置密码
主机收不到报警信号、遥控信号	未对码	重新对码

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn

十十用户对码顺序表

用户身份代码：　　填表日期：

对码顺序	配件名称	安装位置
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		

报警地点＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿户主姓名＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

联系电话1＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿联系电话2＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

第二联系人＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿联系电话＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

小区名称和所住楼号＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿

深圳市驰通达电子有限公司
007IX自动拨号报警器

保 修 卡

感谢使用007IX自动拨号报警器，并请留意以下事项：

代理（经销商）	（盖章）		
出售日期		产品编号	
用户名称		用户电话	
用户地址			

故障现象	维修处理	维修日期

注：

1、本产品自购买之日起保修3年；

2、保修期内非正常使用、人为因素及天灾等不可抗拒因素，所造成的损失不在保修范围内；

3、此卡盖章有效，保修时需出示此卡及购货凭证；

4、此卡只限用户本人使用，遗失不补，涂改无效，转让无效。

PDF 文件使用 "pdfFactory Pro" 试用版本创建 www.fineprint.cn